

HENESPORT 350 Siebdruckfarbe (ogólnie)

OPIS PRODUKTU

Rozpuszczalnikowa, zdatna do zadrukowania dwukomponentowa farba sitodrukowa, na bazie poliamidu/żywicy epoksydowej, bardzo dobrze kryjąca, odznaczająca się bezproblemową technologią oraz wytrzymałością termiczną do 150°C.

ZASTOSOWANIE

Henesport 350 Siebdruckfarbe została opracowana zgodnie z oczekiwaniami przemysłu artykułów sportowych i stosowana jest do nadruku na różnych transparentnych foliach wierzchnich i powierzchniach ślizgowych nart.

| DANE TECHNICZNE | |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skład | kombinacja poliamidu i żywicy epoksydowej |
| Kolor | kolor według życzenia klienta, lub odcienie specyfikacji kolorów. (Pantone, itp.), metaliczne, kolory fluorescencyjne, kolory specjalne. |
| Lepkość w dostawie | ok. 1,5 – 3 Pa.s przy 20°C |
| Gęstość | 1,10 do 1,80 g/cm ³ w zależności od koloru |
| Stopień połysku | Od połysku do matu |
| Odporność fizyczna | Odporny na działanie światła, wody, wytrzymały na zarysowania i uderzenia, bardzo dobra przyczepność. |

WSKAZANIA TECHNOLOGICZNE

Przygotowanie podłoża

Podłoże trzeba fachowo przygotować (musi być wolne od pyłów i suche), oczyścić z materiałów rozkładających (tłuszcz, silikon, itd.). Należy sprawdzić przydatność ewentualnych starych warstw podkładowych.

| | |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Warunki technologiczne | temperatura pomieszczenia i obiektu +15 do 25°C, względna wilgotność powietrza do 80% |
| Stosunek składników | 3 części wagowe Henesport 350 Siebdruckfarbe 1 część wagowa Henesport Härter 9350 do zastosowań specjalnych: 4 części wagowe Henesport 350 Siebdruckfarbe 1 część wagowa Henesport Härter 9350 |
| Nanoszenie | sitodrukiem, ręką ręczną wzgl. półautomatem lub automatem |
| Wydajność | w zależności od sita (HD 77 – HD 40) |
| Rozcieńczenie | Henesport Verdünnung 4930, maks. 10% Henesport Verzögerer 9250, maks. 10% |

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej wszystkie dotychczasowe informacje tracą ważność. Nasze pisemne zalecenia, karty techniczne, wskazówki dotyczące stosowania powstały na bazie aktualnych informacji, najlepszej wiedzy oraz na podstawie własnych prób, wyników badań i doświadczeń praktycznych. Nasze doradztwo techniczne jest niezobowiązujące. Dotyczy to również ochrony pracowników. Stosowanie i praca z naszymi produktami przez Państwa doświadczonych siły fachowe leży w Państwa własnej odpowiedzialności, gdyż wtedy nasze produkty podlegają czynnikom, które są poza naszym wpływem oraz z powodu ich złożoności nie mogą zostać one przez nas ocenione. Wymaga to próby naszych produktów na ich przydatność w zamierzonym obszarze zastosowań. Wskazówek odnośnie zaklasyfikowania, toksyczności oraz działań ochronnych proszę zasięgać w odpowiednich kartach bezpieczeństwa. Nasze produkty należy przechowywać szczelnie zamknięte oraz chronić przed dziećmi. W pozostałym zastosowaniu mają nasze ogólne warunki sprzedaży, dostaw oraz płatności.

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przytoczone wielkości są wartościami orientacyjnymi uzyskanymi w laboratorium. Odchylenia są możliwe i zależne od celu zastosowania i użytkownika. | | |
| Żywotność mieszaniny | 4 godz. przy 20°C | |
| Schnięcie | W zależności od siatki sitodrukowej; pyłosuchy po ok. 40min. przy 20°C, zdatny do zadrukowania po ok. 60min. przy 20°C | |
| Składowanie | Lakier | co najmniej 12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym pojemniku przy temperaturze składowania pomiędzy +10 i 30°C |
| | Utwardzacz | 12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym pojemniku przy temperaturze składowania pomiędzy +10 i 30°C |
| Pojemniki | Lakier | 5 kg |
| | Utwardzacz | 1 kg, 5 kg |

Aby farbę sitodrukową optymalnie dostosować do różnych potrzeb (rodzaju siatki, temperatury, sposobu nanoszenia, itd.), należy użyć Henesport Verdünnung 4930 i/lub Henesport Verzögerer 9250.

WAŻNE ZALECENIA

- ❖ Dobrze w mieszać utwardzacz. Mieszaninę lakieru z utwardzaczem odstawić na 5 minut w celu wstępnego wiązania.
- ❖ W czasie schnięcia należy zatroszczyć się o to, aby umożliwione było maksymalne oddawanie rozcieńczalnika (poprzez dobre wietrzenie).
- ❖ Suszenie końcowe przed naklejaniem przynajmniej 24 godz. przy 20°C
- ❖ Każdą folię wierzchnią wzgl. ślizgi należy sprawdzić pod kątem ich przydatności.
- ❖ Folie zostały częściowo przygotowane, przygotowanie jest delikatne i może zostać zniszczone poprzez niefachowe traktowanie.

Informacje podane w opisie wyrobu oraz wskazaniach technologicznych bazują na danych oraz doświadczeniu, które dla specjalisty w normalnych warunkach pracy i w połączeniu z właściwą praktyką obowiązują jako pewne w eksploatacji.

Ryzyko za zastosowanie przejmuje specjalista.

Każda zmiana zastosowania, warunków pogodowych czy nieprzestrzegania zaleceń, może niekorzystnie wpłynąć na efekt. Jako że nie mamy wpływu na warunki pracy, stanowczo nie bierzemy odpowiedzialności za osiągnięty tym produktem efekt i skutki lub wyniki poboczne, obojętnie jakiego rodzaju.

19.02.2010 / BP

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej wszystkie dotychczasowe informacje tracą ważność. Nasze pisemne zalecenia, karty techniczne, wskazówki dotyczące stosowania powstały na bazie aktualnych informacji, najlepszej wiedzy oraz na podstawie własnych prób, wyników badań i doświadczeń praktycznych. Nasze doradztwo techniczne jest niezobowiązujące. Dotyczy to również ochrony pracowników. Stosowanie i praca z naszymi produktami przez Państwa doświadczonych siły fachowe leży w Państwa własnej odpowiedzialności, gdyż wtedy nasze produkty podlegają czynnikom, które są poza naszym wpływem oraz z powodu ich złożoności nie mogą zostać one przez nas ocenione. Wymaga to próby naszych produktów na ich przydatność w zamierzonym obszarze zastosowań. Wskazówek odnośnie zaklasyfikowania, toksyczności oraz działań ochronnych proszę zasięgać w odpowiednich kartach bezpieczeństwa. Nasze produkty należy przechowywać szczelnie zamknięte oraz chronić przed dziećmi. W pozostałym zastosowaniu mają nasze ogólne warunki sprzedaży, dostaw oraz płatności.